

Bergamid™ A700 G30 H

Nylon 66	الفئة	PolyOne Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Bergamid™ A700 G30 H هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) محشو بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. يتوفر في إفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا الشمالية. الخصائص تشمل: مقاوم للحريق ومتوافق مع توجيه RoHS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	QMFZ2.E76261	رقم ملف UL
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm ³ 1.35	الكثافة
-	-	74.0-78.0	قيمة K

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1450380.0	MPa 10000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 26832.03	MPa 185	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179/A	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	
-	ft·lb/in ² 6.19	kJ/m ² 13	
ISO 179	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 35.69	kJ/m ² 75	
-	ft·lb/in ² 40.44	kJ/m ² 85	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 482.0	C° 250	
ISO 75-2/A	F° 482.0	C° 250	
IEC 60216	-	-	الحد الأقصى لدرجة حرارة الاستخدام
-	F° 266.0	C° 130	
-	F° 428.0	C° 220	
ISO 3146	F° 501.8	C° 261	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 90	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	3.70	السماحية النسبية
IEC 60112	-	V 500	مؤشر التتبع المقارن
Internal Method	-	HB	تصنيف اللهب
IEC 60695-2-12	F° 1202.0	C° 650	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
IEC 60695-2-13	F° 1247.0	C° 675	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.